

## ŠKOLSKI PRIBOR

TOZ Penkala, Tvornica olovaka, školskog i uredskog pribora Zagreb d.d., već desetljećima je poznato ime u proizvodnji školskog i uredskog pribora, a posebna se pozornost posvećuje programu proizvoda za djecu školskog i predškolskog uzrasta. Proizvodi su provjerene kvalitete, ekološki, perivi, biološki i kemijski razgradivi. Kvaliteta proizvoda ogleda se prvenstveno u proizvodima namjenjenim djeci gdje su ostvareni najviši ekološki, zdravstveni standardi i standardi kvalitete. Svaki proizvod proizveden je u skladu sa europskom normom sigurnosti EN 71/3. Već desetljećima pratimo suvremene trendove, usvajajući najzahtjevnije ekološke standarde, uz najstrože kriterije kvalitete, funkcionalnost, trajnost i suvremenost dizajna. Ekološki standardi ugrađeni su u proizvode, još u najranijim razvojnim fazama, te u temeljna načela poslovanja tvrtke, što osigurava TOZ Penkali uspjeh na domaćem i svjetskom tržištu. Gotovo tri četvrtine proizvodnje usmjereno je izravno na izvoz, što potvrđuje i suradnja s vodećim europskim tvrtkama. U programu proizvoda za djecu predstavljamo vam proizvode po kojima smo već generacijama poznati u Hrvatskoj, Europi i svijetu.

Shodno Vašim željama i potrebama možete koristiti cjelokupni asortiman u promotivne svrhe brendiranjem i personaliziranjem.



## GRAFITNE OLOVKE

Grafitne olovke su olovke visoke kvalitete koje služe za pisanje, crtanje i skiciranje. U proizvodnji mina upotrebljavaju se grafit i glina visoke kakvoće.

Maksimalni sadržaj ugljika u grafitu osigurava intenzivan trag.

Dobra šiljivost osigurana je kvalitetno izrađenom olovkom od najpogodnijeg drveta (cedar,lipa). Grafitne olovke imaju različite gradacije tvrdoće u rasponu od 6B do 8H.

Asortiman grafitnih olovaka uključuje i eko proizvode, što je ujedno i naš doprinos očuvanju prirode.

**Art. 104 HB**  
(pakiranje u čaši)

257103

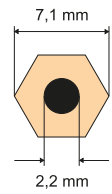


257103

Art. 101 Student HB 008415



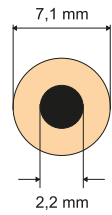
008415



Art. 103 Boycolor HB 165644



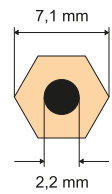
165644



Art. 606 Ekograf HB 073222



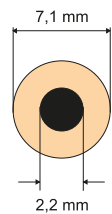
073222



Art. 222 Pionir štampana HB 008392



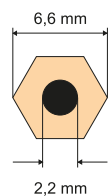
008392



Art. 600 HB Fantasy 238898



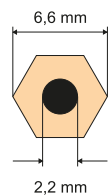
238898



Art. 400 HB Fantasy 238119



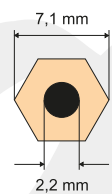
238119



Art. 444 Zeko HB 008613



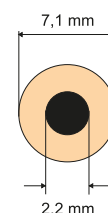
008613



Art. 223 Mramor HB 062004



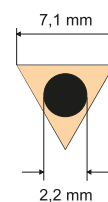
062004



Art. 313 Pitagora HB 088394



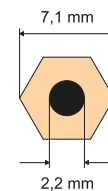
088394



Art. 777 Techno HB 008590



008590

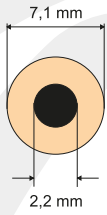


OZNAKE GRADACIJE TVRDOĆA	6B	5B	4B	3B	2B	B	HB	F	H	2H	3H	4H
Za pisanje i crtanje				•	•	•	•					
Za pisanje, crtanje i šrafitiranje	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
Za kopiranje	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Za tehničko crtanje						•	•	•	•	•	•	•
Za crtanje geodetskih planova								•	•	•	•	•
Za crtanje na folijama s lagano hrapavom površinom							•	•	•	•	•	•
777 Set H									48	48	24	24
777 Set B	12	12	24	36	36	24						

6B - 008507, 5B - 008484, 4B - 008460, 3B - 008446, 2B - 008422, B - 008569,  
 F - 008576, H - 008583, 2H - 008439, 3H - 008453, 4H - 008477

Art. 224 Hlapič HB

271642



271642

## OLOVKE KOPIRNE I SPECIJALNE NAMJENE

Mine u olovkama zadovoljavaju posebne zahtjeve korisnika za kopiranjem, pisanjem po kamenu, drvu i raznovrsnim podlogama.

Dizajnirane su u različitim bojama.

\* Mogućnost blistriranja proizvoda prema narudžbi!

Art. 9000 Tesar

008767



008767

Art. 9001 Klesar

008699



008699

Art. 777 Copir EG

008637



008637

## CRTAĆI UGLJEN

Prirodni crtači ugljen, od lipovih štapića, odlikuje se jednoličnim i dubokim crnim tragom. Štapići su pakirani po 10 komada. Promjer štapića je 5 mm.

**Art. 286 Artist**  
crtači ugljen

009900



009900

**Art. 286 Hlapić**  
crtači ugljen

271581



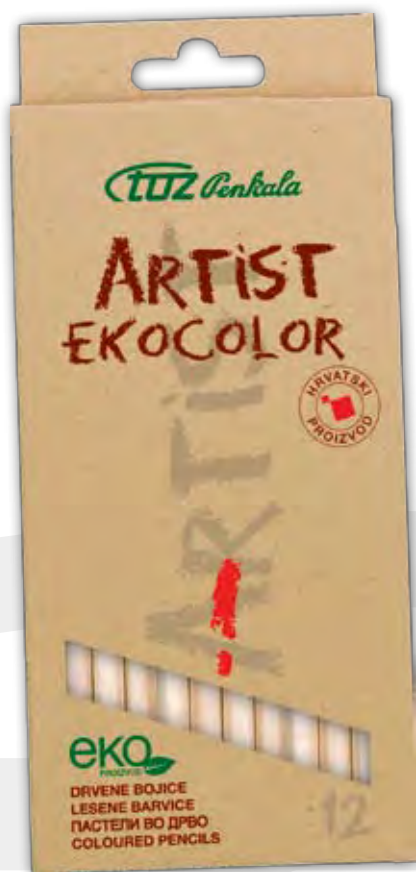
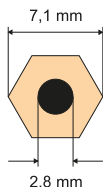
271581

## DRVENE BOJICE \*

Drvene bojice sadrže visokokvalitetne mine proizvedene od najboljih pigmentata. Visok sadržaj pigmentata te udio povoljno odabranih voskova osiguravaju puni jednolični trag. Kvalitetno uljepljivanje mina u visokokvalitetno drvo osigurava dobru šiljivost bojica.

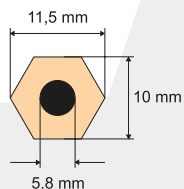
Art. 261/12 Artist  
Ekocolor

015833



Art. 111/12 Artistcolor 008811

Art. 111/24 Artistcolor 008828



008811

008828



**ČAROBNE DRVENE BOJICE -  
AQUARELL COLOR HLAPIČ**

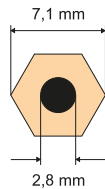
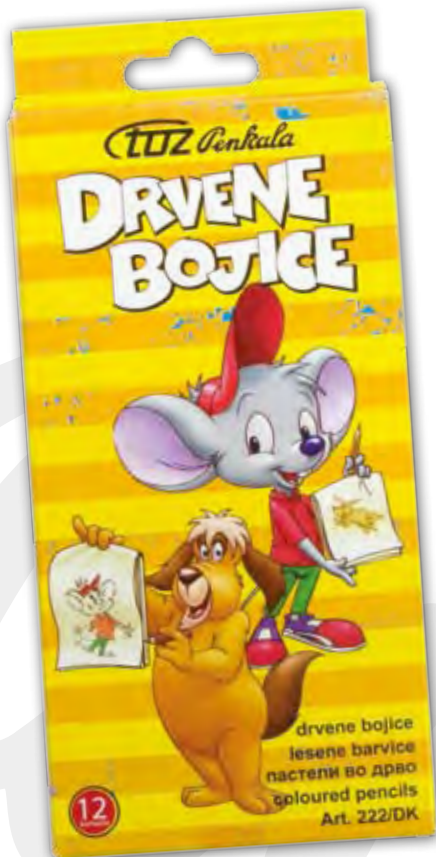
Art. 112/12 078203

Pasteli u drvu za dvije slikarske tehnike. Risanjem na gotovo svim vrstama papira dobiva se slika u pastelnoj tehnici. Vlaženjem kistom, pastelna slika pretvara se u aquarel.

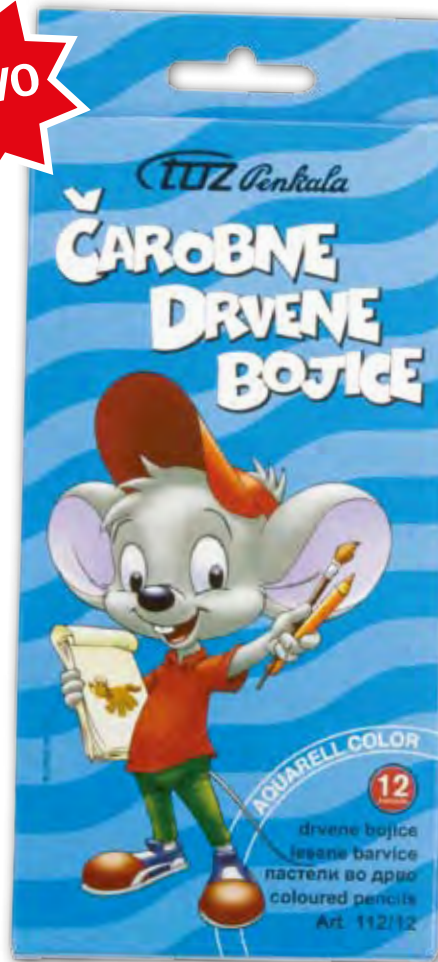


**DRVENE BOJICE HLAPIČ**

Art. 222/DK Hlapič 271611



271611



078203



\* skala nijansi drvenih boja, str.73

## DRVENE BOJICE PENKALA

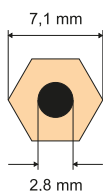
TOZ Penkala drvene bojice - pastele u drvu, predstavljaju još jedan iskorak u programu izrade ekskluzivnih proizvoda vrhunske kvalitete.

Ove pastele predstavljaju vrhunski ugled marke Penkala na području drvenih bojica. Pigmenti visoke koncentracija osiguravaju izuzetno kvalitetan trag.

Ponudene su u širokoj paleti boja - 24 boje, te omogućuju, ne samo kvalitetan rad učenicima i studentima, već i vrhunski profesionalni rad.

Penkala drvene boje namijenjene su svima koji će znati prepoznati kvalitetu.

Art. 110/24 Drvene  
bojice Penkala 228134

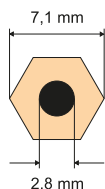


228134

## DRVENE BOJICE FANTASY

Art. 120/12 Fantasy 236207

Art. 120/24 Fantasy 236191



236207

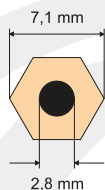


236191

## DRVENE BOJICE LEONHARDI

Art. 222/6 Leonhardi 129363

Art. 222/DK Leonhardi 128687



129363

128687

\* skala nijansi drvenih boja, str.73

**TOZ Penkala**

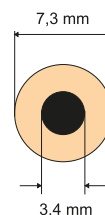
## ZAŠTO SMO DRUGAČIJI OD DRUGIH?

U svrhu promocije sve artikle u mogućnosti smo prilagoditi vašim željama i potrebama. Samo odaberite boju, osmislite dotisak! Brendirati možemo i ambalažu. Izraditi i artikle koji nisu u standardnoj ponudi. Neki od njih su niže navedeni.

**Art. 287 Kameleon** 281832  
(četverbojna mina)



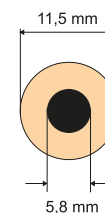
\* 281832



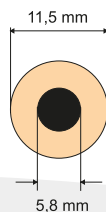
**Art. 2600/2 Kameleon** 257141



\* 257141



**Art. 114/6 Drvene bojice natur maxi** 261018



\* 261018

**Drvene bojice 12 - s otisnutom slikom prema želji**



\* proizvodi dostupni prema narudžbi !

\* skala nijansi drvenih boja, str.73

## FLOMASTERI

Školski flomasteri pogodni su za slikanje i pisanje po različitim vrstama papira. Vrh pisala je dizajniran tako da lagano otpušta boju, a ujedno je i čvrst da može izdržati pritisak svake ruke. Tinte su izrađene na osnovi vode, nemaju mirisa, te se lagano ispiraju s kože ruku i većine tekstilnih materijala. Svi naši flomasteri imaju ventilirajuće kape, kako ne bi ugrozili sigurnost djece.

### FLOMASTERI FANTASY

#### Art. 507 Fantasy

\*moguća pojedinačna prodaja po bojama

G Crveni - 157601; E Plavi - 157595

F Zeleni - 157625; D Crni - 157618



### FLOMASTERI FANTASY

Art. 507/24 Fantasy 236191

Art. 507/12 Fantasy 237310

Art. 507/6 Fantasy 261131



261131

237310

236191

**FLOMASTERI HLAPIČ**

Art. 507/12 Hlapič 271512

Art. 507/18 Hlapič 271529



271529



271512

## FLOMASTERI ZA MARKIRANJE FORMULA

Formula permanent markeri se koriste za pisanje, markiranje i slikanje na gotovo svim površinama (staklo, plastika, metal), a osobito za pisanje na folijama za projektore, te po CD - ima.

Brzo se suše i otporni su na vodu i pranje. Dostupni u pet boja.

### Art. 6093

Plavi	142942
Zeleni	155003
Žuti	150909
Crveni	142928
Crni	142935



142942

### Art. 6093/5

011729



011729



## PALETMARKERI

Markeri s permanentnom alkoholnom tintom prikladni su za markiranje, signiranje i pisanje na velikim plohamu te svim vrstama podloge - metalu, staklu, drvu, koži, plastici i sl. Trag se brzo suši i otporan je na vodu i pranje. Širina linija je od 1 do 4 mm.

### Art. 1200\*

Širina linije 2 mm,  
vrh okrugli

G Crveni - 013426; E Plavi - 013402

D Crni - 013396



### Art. 1305\*

Širina linije 2 mm,  
vrh okrugli

G Crveni - 165378; E Plavi - 165361

D Crni - 165354



### Art. 1306\*

Širina linije 4 mm,  
vrh plosnati

G Crveni - 165347; E Plavi - 165330

D Crni - 165323



### Art. 1400\*

Širina linije 2 mm,  
vrh okrugli

G Crveni - 192817; E Plavi - 192831

D Crni - 192824



### Art. 1700\*

Širina linije 2 mm,  
vrh okrugli

G Crveni - 013549; E Plavi - 013525

D Crni - 013518



## SIGNIRI

Signiri služe za signiranje i pisanje po nečistim, korodiranim i masnim površinama metala, stakla, keramike, plastike, drva i stoke.

Prema zahtjevima izrađujemo i u bijeloj boji.

### Art. 2000

E Plavi - 013716; F Zeleni - 013723;

D Crni - 013702; G Crveni - 013730;

B Bijeli - 013693



\* sve paletmarkere moguće je naručiti u blisteru prema oznakama: BL 1306 E,D; BL 1200 D; BL 1700/2; BL 1400/2; BL 1305 E,D



## ULJNE I VOŠTANE PASTELE

Uljne i voštane pastele služe za slikanje, a izrađene su na osnovi pigmentata, voskova i punila. Uljne pastele sadrže visoki postotak ulja te stoga vrlo dobro pokrivaju podlogu i nijansiraju tonove.

Voštane pastele ostavljaju masni trag živih boja koji je otporan na vodu.

### VOŠTANE PASTELE FANTASY

Art. 911/12 Fantasy 013761

Art. 911/18 Fantasy 013778



013761



013778

### ULJNE PASTELE LEONHARDI

Art. 910/18 Leonhardi 013785

### VOŠTANE PASTELE LEONHARDI

Art. 912/12 Leonhardi 013747  
maxi



013785

TOZ Penkala

**VOŠTANE PASTELE HLAPIĆ**

Art. 912/12 Hlapić

271772

voštane pasteje



271772

**ULJNE PASTELE HLAPIĆ**

Art. 910/12 Hlapić

271802

uljne pasteje



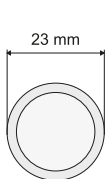
271802



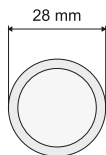
## VODENE BOJE

Aquarel boje sadrže visoku koncentraciju pigmentata. Prijeđu li se lagano kistom, bogato otpuštaju boju.

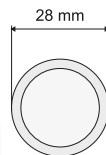
Tablete boja imaju promjer 23, 28 i 30 mm.



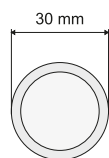
225713



285175



262947



239284

### VODENE BOJE FANTASY

Art. 932 Hobby aquarel Fantasy	225713
Art. 922 Hobby aquarel Fantasy	262947
Art. 938 Hobby aquarel Fantasy	285175
Art. 940 Hobby aquarel Fantasy (bez kista)	239277
Art. 941 Hobby aquarel Fantasy	239284

## VODENE BOJE HLAPIĆ

Tablete boja imaju promjer 23, 28 i 30 mm.



289005



286417



289029



271765

### VODENE BOJE HLAPIĆ

Art. 932 Hlapić	289005
Art. 938 Hlapić	286417
Art. 940 Hlapić	271765
Art. 922 Hlapić	289029

## TEMPERE

Visokovrijedna pastozna boja s visokom koncentracijom pigmenata i prirodnim vezivom. Nanosi li se kistom dobiva se intenzivan i jednoličan namaz koji potpuno prekriva podlogu. Boje su pakirane u aluminijske tube.

**Art. Tempera 7/1  
Leonhardi / 25 ml**  
bijela

013143



013143

---

### TEMPERA LEONHARDI

---

**Art. T-7 LK** 293835  
Tempera Leonhardi /  
12 ml



293835

---

### TEMPERA LEONHARDI

---

**Art. T-10 LK** 293828  
Tempera Leonhardi /  
7,5 ml



293828



293811

---

### TEMPERA LEONHARDI

---

**Art. T-10 LK** 293811  
Tempera Leonhardi /  
12 ml

Art. T-10 Fantasy

235880



235880

**TEMPERE FANTASY**

Art. T-7 LK

176046

Tempera Fantasy /  
12 ml

176046

**TEMPERA FANTASY**

Art. T-10 LK

013020

Tempera Fantasy /  
7,5 ml

013020



275565

**TEMPERA FANTASY**

Art. T-10 LK

275565

Tempera Fantasy /  
12 ml

---

**TEMPERA HLAPIĆ**

---

**Art. T-10 Hlapić**  
Tempera Hlapić /  
12 ml

271734



271734

---

**TEMPERA HLAPIĆ**

---

**Art. T-10 Hlapić**  
Tempera Hlapić /  
7,5 ml

286431



286431

**Paleta za miješanje  
boja**

**Art. 902**

015260

**Art. 902 Hlapić**

294313



015260

## GLINAMOL

Glinamol je masa za modeliranje, sušiva na zraku, koja se odlikuje odličnom plastičnošću te time omogućuje oblikovanje željenih oblika.

Nakon sušenja može se obojiti temperama, tuševima, vodenim bojama ili lakovima.

### Sivi glinamol

Art. 810 Fantasy

146353



146353

### Bijeli glinamol

Art. 811 Fantasy

224860



224860

### Terakota glinamol

Art. 812 Fantasy

261049



261049



## GLINAMOL HLAPIĆ

Bijeli glinamol

Art. 811 Hlapić 271451

Sivi glinamol

Art. 810 Hlapić 271444



271444



271451



TUZ Penkala

## PLASTELIN

Voštana masa za oblikovanje u šest i osam boja, namjenjena djeci školskog i predškolskog uzrasta.

### PLASTELIN FANTASY

Art. P/6 Fantasy 012801

Art. P/8 Fantasy 012818

### PLASTELIN HLAPIĆ

Art. P/8 Hlapić 271482



012801



271482



012818

## TUŠEVI

Crni tuš ostavlja intenzivni trag, brzo se suši te je postojan na svjetlo, vodu i brisanje. Plastična bočica sadrži 30 ml.

Garnitura tuševa intenzivnih je boja koje se mogu nijansirati međusobnim miješanjem.

### TUŠEVI

Art. L-30 D Leonhardi	012566
Art. L-30 D Hlapić	271505
Art. L-30/8 Leonhardi	012559
tuš garnitura s 8 boja	



012566



271505



012559



## GEKO KOMPLET ZA LIKOVNU KULTURU

**Geko komplet** sadrži sve što je potrebno za likovno izražavanje učenika tijekom cijele školske godine od I. do IV. razreda osnovne škole.

Proizvod je vrlo praktičan, jer je osmišljen kao koferčić s cjelokupnim likovnim priborom, koji djeca mogu odlagati u razredu, a sadrži **kompletan materijal i pribor** potreban za realizaciju radova svim tehnikama koje djeca koriste tijekom školske godine.

Pribor **TOZ Penkala** je provjerene kvalitete, ekološki, periv, biološki i kemijski razgradiv, prihvatljiv za korištenje djeci svih uzrasta. Izrađen je u skladu s najzahtjevnijom normom sigurnosti EN 71/3.

### Art. 001 GEKO komplet za likovnu kulturu 278191

- Grafitne olovke
- Drvene bojice
- Flomasteri
- Voštane pastele
- Vodene boje
- Tempere
- Paleta
- Kistovi
- Bijeli glinamol
- Plastelin
- Prirodni ugljen
- Crni tuš
- Dječje škare
- Ljepila
- Gumica
- Čaša

**Usklađeno s HNOS-om**

*Komplet Geko mnoge tajne skriva,  
Uz njega tvoja mašta postaje živa.  
Na papir sve što poželješ stavi,  
I u tren oka umjetnik postaješ pravi.  
Geko, sve za  
Male umjetnike  
Od prvog dana!*



278191

**Art. 001 HLAPIĆ komplet za likovnu kulturu 286455**

- Grafitne olovke
- Drvene bojice
- Flomasteri
- Voštane pastele
- Vodene boje
- Tempere
- Paleta
- Kistovi
- Bijeli glinamol
- Plastelin
- Prirodni ugljen
- Crni tuš
- Dječje škare
- Ljepila
- Gumica
- Čaša

**Usklađeno s HNOS-om**



286455

## ŠKOLSKA NALIVPERA

Školska nalivpera odlikuju se praktičnim sustavima dovodjenja tinte iz patrone te visokom kvalitetom ugrađenih pera, koja omogućuju lagano pisanje.

Dostupna u raznim bojama.

Art. 2018 Nalivpero transparent 223665



223665



Art. 6093/B Brisač tinte 011682



011682

## ŠKOLSKI ŠESTARI

Art. 068 šestar školski metalni 135791



135791

Art. 071 šestar školski metalni + mine za šestar 138679



138679

## PLASTIČNA MJERILA

Plastična mjerila izrađena su od prozirnih plastičnih masa i imaju milimetarsku raspodjelu skale.

Art. K-1 komplet mjerila 015017

Art. K-2 komplet mjerila 015024



015017



015024

## LJEPILA

- Art. 361 Magnetin za papir** 146698  
15 g u stiku
- Art. 362 Magnetin za papir** 146681  
8 g u stiku



146698

146681

- Art. 340 Magnetin univerzal** 012696  
25 ccm
- Art. 370 Magnetin univerzal** 012702  
40 ccm



012702



012696

- Art. 340 Magnetin univerzal** 271420  
25 ccm
- Art. 360 Magnetin za papir** 271437  
40 ccm



271437



271420



## GUMICE ZA BRISANJE

Gumice za brisanje izrađene su od visokokvalitetnih sirovina. Koriste se za brisanje traga grafitne olovke.

**Art. 100/40 bijela gumica** 014928  
dimenzije 37 x 23 x 8 mm

**Art. 100/60 bijela gumica** 014935  
dimenzije 31 x 23 x 7 mm

**Art. 100/12** 223689  
gumica ZOO



014935



014928



223689

## ŠILJILA

Šiljila su izrađena od ekološki standardizirane plastike i metala, u različitim oblicima i bojama s nožićima od kvalitetnih metala.

**Art. 882 šiljilo** 136170  
metalno

**Art. 221 T šiljilo** 193036

**Art. 227 Kozmetičko šiljilo Duet** 103295

**Art. 881 šiljilo ZOO - žig** 223696



136170



193036



103295



223696

## ŠKOLSKI ETUI

Školski etui 3004 s preklopom, različitih motiva. Punjeni su školskim artiklima neophodnim za učenike. Uz osnovne artikle u etuiima se nalaze i mjerila.



### ŠKOLSKI ETUI

Art. 3004/19	280903
Art. 3004/43	288879
Art. 3004/45	288855



280903



288879



288855

## ŠKOLSKI ETUI

Art. 3004/2	280736
Art. 3004/46	289104
Art. 3004/55	289579
Art. 3004/47	289128
Art. 3004/58	294214
Art. 3004/59	294221
Art. 3004/60	294238
Art. 3004/61	294245
Art. 3004/62	294252



280736



289104



289579



289128



294214



294221



294238



294245



294252

## ŠKOLSKI ETUI HLAPIĆ

Školski etui 3004 Hlapić s preklopom. Punjeni su školskim artiklima Hlapić (flomasteri, drvene bojice, grafitne olovke, mine) uz koje se nalaze mjerila, tehnička olovka, gumica i šiljilo.

### ŠKOLSKI ETUI HLAPIĆ

Art. 3004/23	274964
Art. 3004/24	280941
Art. 3004/25	280958
Art. 3004/44	285656
Art. 3004/56	290742



280941

274964



285656

290742



280958



## PATENT OLOVKE

Patent olovke su suvremena pisala pogodna za pisanje, crtanje i skiciranje. Različitih su oblika i dizajna, visoke kvalitete.

Art. 5060

141747



141747

Art. 5061

137412



137412

Art. 5062

137382



137382

Art. 5063

137399



137399

Art. 5064

137405



137405

## TEHNIČKE MINE

Tehničke mine promjera 0,5 mm. Prikladne su za pisanje, crtanje i skiciranje.

**Art. 80050 HB** 009801  
grafitne mine 0,5 mm



009801

**Art. 80050 HB Hlapić** 271567  
grafitne mine 0,5 mm



271567